Index of Claims



Application/Control No.

10/785,672

Examiner

GLORIA R. WEEKS

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WHITMAN ET AL.

Art Unit

3721

√	Rejected
II	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
o	Objected

Claim	Claim						Date) [Cla	aim	l -				Date			
1 + N			\vdash		Г	Ι.		Ť	Г		Γ	{ }	Oic			Γ				Ť	Г	Т
2 3 3 4 4 5 5 6 7 7 8 9 10 60 11 61 12 63 13 64 15 65 66 63 13 64 14 64 15 65 16 67 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 77 28 8 29 77 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88	Final	Original	7/20/05	1/4/06	90/9/2	1/25/07	20/9/6	3/27/08					Final	Original	7/20/05	1/4/06	90/9/2	1/25/07	20/9/6	3/27/08		
2 3 3 4 4 5 5 6 7 7 8 9 10 60 11 61 12 63 13 64 15 65 66 63 13 64 14 64 15 65 16 67 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 77 28 8 29 77 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88		1	÷	N	N	Ν	N	Ν						51	÷	N	N	Ν	N	Ν		T
3 4 4 5 5 5 6 7 7 7 8 9 10 60 11 61 12 62 13 64 15 65 16 64 17 65 18 66 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 77 27 77 28 78 29 79 30 81 31 81 32 82 33 84 34 84 35 86 37 88 39 89 40 91 41 91 42 92 43 94												1 1		52								T
4 5 5 6 6 6 7 7 8 9 10 60 11 62 13 63 14 62 15 63 16 66 17 67 18 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 76 27 77 28 73 30 30 31 81 32 83 33 84 34 84 35 86 37 77 28 86 33 83 34 84 35 86 37 77 78 82 33 83 34 84 35 86 37 38		3										i		53								Т
5 6 6 7 7 7 8 9 10 60 11 61 12 63 13 63 14 64 15 66 16 66 17 67 18 68 19 68 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 73 26 76 27 73 28 73 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 78 38 84 33 84 40 90 41 91 42 92 <td></td> <td> </td> <td></td> <td>54</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td>														54								Г
7 8 9 10 11 60 11 62 13 63 14 64 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 93 93 44		5												55								T
7 8 9 10 11 60 11 62 13 63 14 64 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 93 93 44		6												56								T
8 9 10 60 11 61 12 63 13 63 14 64 15 65 16 67 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 93 93 44 94		7												57								T
9		8										ĺĺ		58								Г
10		9												59								Γ
11 12 61 62 63 13 63 64 64 64 65 15 66 66 66 66 66 66 67 67 67 68 68 68 68 68 68 68 69 70 70 71 71 72 72 72 72 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 77 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 <		10												60								Γ
12		11												61								Г
14		12												62								Г
15		13												63								Г
16 66 67 68 17 68 69 70 20 70 71 71 22 72 73 74 25 75 75 76 26 77 78 79 30 80 80 80 31 81 82 83 33 84 84 84 35 85 86 86 36 86 87 88 39 89 90 90 41 91 92 93 44 94 99 N N N N N N N N N N N N N N N N N N N		14												64								
17 18 67 68 68 19 70 70 71 72 73 73 74 74 75 75 76 77 77 78 77 78 77 78 78 79 78 79 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>65</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Γ</td></t<>														65								Γ
17 18 67 68 68 19 70 70 71 72 73 73 74 74 75 75 76 77 77 78 77 78 77 78 78 79 78 79 <t< td=""><td></td><td>16</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>66</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Γ</td></t<>		16												66								Γ
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 99 99 N N N N N N N N		17												67								Г
20 70 71 72 73 74 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 77 77 77 77 77 78 79 <td< td=""><td></td><td>18</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>] [</td><td></td><td>68</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Γ</td></td<>		18] [68								Γ
21 71 72 73 23 74 74 74 25 75 76 77 26 76 77 77 28 78 79 80 30 80 81 81 32 83 84 83 33 84 85 83 36 86 86 86 37 87 88 90 40 90 90 90 41 91 92 93 43 94 94 94 45 96 96 96 46 96 99 N		19												69								Г
22 33 72 73 74 74 75 75 75 76 77 77 77 78 78 79 80 80 81 81 81 81 82 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 84 84 85 86 86 86 86 87 87 87 88 88 89 89 89 89 89 <td< td=""><td></td><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>70</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td></td<>		20												70								Г
22 33 72 73 74 74 75 75 75 76 77 77 77 78 78 79 80 80 81 81 81 81 82 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 84 84 85 86 86 86 86 87 87 87 88 88 89 89 89 89 89 <td< td=""><td></td><td>21</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>71</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Γ</td></td<>		21												71								Γ
24 74 75 26 76 77 28 77 78 29 79 80 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 87 88 39 89 90 40 90 90 41 91 92 43 94 94 44 94 95 46 96 97 48 99 N N N N N		22												72								Γ
25 75 76 27 77 77 28 79 80 30 81 81 32 82 83 33 83 83 34 84 85 36 86 86 37 87 88 39 89 90 40 90 90 41 91 92 43 94 94 44 94 95 46 96 97 48 99 N N N N N		23												73								Γ
26 76 77 28 78 78 29 30 80 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 86 86 37 87 88 39 88 88 39 90 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 96 47 97 98 48 99 N N N N N N N		24] [74								
26 76 77 28 77 78 29 30 80 31 81 81 32 82 83 33 84 84 35 85 86 37 87 88 39 88 88 39 90 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 96 47 97 98 48 99 N N N N N N N		25] [75								Γ
28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 86 86 37 87 88 39 88 88 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 93 94 44 94 94 45 96 96 47 97 97 48 99 N N N N N N N		26] [Γ
28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 86 86 37 87 88 39 88 88 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 93 94 44 94 94 45 96 96 47 97 97 48 99 N N N N N N N		27] [77								
30		28] [78								
31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 90 N N N N N N N		29] [79								Γ
32 82 83 33 84 84 35 85 86 37 87 88 39 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 92 43 93 94 44 94 94 45 96 96 47 97 98 48 99 N N N N N N] [80								Γ
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 90 N N N N N N N N N N] [81								
34 84 85 35 86 86 37 88 87 38 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 92 43 93 93 44 94 94 45 95 96 47 97 98 48 99 N N N N N N		32												82								
35 85 86 37 88 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 93 93 44 94 94 45 95 96 47 97 98 48 99 N N N N N N		33												83								
36 86 87 37 88 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 93 93 44 94 94 45 95 95 46 96 97 48 98 99 49 99 N N N														84								Γ
37 88 88 88 39 90 90 41 91 91 42 92 92 43 93 93 44 94 94 45 95 95 46 96 97 48 98 99 49 99 N N N N N N		35] [85								
38 88 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L		L	L				L] [86					L			Ĺ
39 89 90 41 91 91 42 92 93 43 93 94 45 95 95 46 96 97 48 98 90 91 92 92 93 93 94 95 95 95 96 96 97 48 98 99 99 N N N N N N N		37] [87								
40												[[88								Ĺ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			匚		匚	\Box				L		[[\Box		\Box			Ĺ
42 92 43 93 44 94 95 95 96 97 97 98 98 99 99 N N N N N			\Box		\Box	\Box						[[\Box		\Box			Ĺ
43 93 94 44 94 95 46 96 97 48 98 98 49 99 N N N N N N												[[Ĺ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																						ſ
45]										Γ
46		44																				Γ
47														95								Γ
47		46]		96								Γ
49 99 N N N N N		47																		Ĺ		Γ
49 99 N N N N N																						Γ
50 ÷ N N N N N N																	Ν	Ν	Ν	Ν		Γ
		50	÷	N	N	N	N	N						100	÷		√		√	√		Ĺ

Cla	aim					Date	Э		
Final	Original	7/20/05	1/4/06	90/9/2	1/25/07	20/9/6	3/27/08		
	51	÷	Ν	N	Ν	N	Ν		
	51 52			<u> </u>		<u> </u>			
	53			H		\vdash			
	54			H					
	54 55			\vdash		\vdash			
	56			\vdash					
	57								
	57 58					\vdash			
	59			\vdash		\vdash			
	60			H		\vdash			
	61			\vdash		_			
	62								
	62 63			\vdash					
	64								
	64			H		H			
	65 66			\vdash		_			
	66								
	67					_			
	68								
	69								
	70					_			
	71								
	72								
	73 74								
	74								
	75								
	76 77								
	77								
	78								
	79								
	80								
	81 82								
	82								
	83								
	84								
	85								
	86								
	87								
	88								
	89								
	90								
	91								
	92								
	93								
	94	\Box		Г					
	95								
	96	\vdash		Н		\vdash			
	97	\vdash				\vdash			
	98		Н		H				
	99	\vdash	N	N	N	N	N		
	100	<u> </u>	7	1	J	1	J		

		Data										
Cla	aim	Date Date										
Final	Original	7/20/05	1/4/06	2/5/06	1/25/07	20/9/6	3/27/08	11/20/08				
	101	÷	1	1	1	1	1	V				
	102		V	4	V	1	V	1				
	103		V	V	V	7 7 7 7	7	1				
	104		V	1	V	1	1	√				
	105		7 7 7 7	7 7 7 7	7 7 7 7	1	1	7 7 7 7 7				
	106	÷	٧	٧	٧	٧	٧	٧				
	107											
	108											
	110											
	111			\vdash		\vdash				\vdash		
	112		<u> </u>	H	<u> </u>	\vdash	<u> </u>					
	113											
	114											
	101 102 103 104 105 106 107 108 109 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139											
	116											
	117									Ш		
	118									Ш		
	119											
	120											
	121											
	122											
	123											
	125											
	126											
	127											
	128											
	129											
	130											
	131									Ш		
	132								<u> </u>	Н		
	133									H		
	134		_	\vdash	_					\vdash		
	138			\vdash						\vdash		
	137									\vdash		
	138									\vdash		
	139									\Box		
	140											
	141											
	142											
	143									Ш		
	144									Ш		
	145			\vdash						Ш		
	146									Ш		
	147			H		_				Н		
	148 149											
	149									H		
	150			_								